

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(4 + 7)^2 - 4^3 + 2] + [(-7 - 5) : (7 + 6)] =$ Aufgabe 8. $(5 * 7) - [(8 - 4) + 8] - [(8 * 9) + (2 * 8)] =$

Aufgabe 2. $[(8 * 9) - 8 * 5] - [(9 - 7) : (6 : 6)] =$ Aufgabe 9. $(9 * 6) + [(3 * 5) - 3^3] - [(-3 * 9) : (5 + 4)] =$

Aufgabe 3. $[(3 * 3)^2 + 3 * 3] + [(-3 * 5) + (9 + 6)] =$ Aufgabe 10. $(8 - 8) - [(2 * 7) * 2^2] + [(9 - 4) * (3 * 7)] =$

Aufgabe 4. $[(6 - 9)^2 * 6^2 - 5] * [(9 - 8) + (7 - 8)] =$ Aufgabe 11. $(7 - 9) - [(4 + 3) + 4^2] * [(-5 - 8) : (9 + 8)] =$

Aufgabe 5. $[(6 - 3) - 6 - 5] * [(-3 - 2) : (5 : 7)] =$ Aufgabe 12. $(5 + 7) * [(8 * 2) - 8] - [(-3 + 5) - (3 + 3)] =$

Aufgabe 6. $[(4 + 7) + 4 * 9] + [(-7 - 3) + (3 * 5)] =$ Aufgabe 13. $(3 - 9) - [(3 * 8) + 3^2] + [(5 * 5) : (7 * 4)] =$

Aufgabe 7. $[(4 + 4)^2 - 4^2 * 5] * [(4 - 5) + (3 : 5)] =$ Aufgabe 14. $(9 - 2) + [(9 + 7) - 9] - [(-7 + 5) * (5 - 2)] =$

Aufgabe 15. $(5 * 6) + [2^2 * (-2 - 2^2)] - (7 * 6) =$ Aufgabe 22. $(3 - 4) + [3 * (-2 * 8)] : (3 * 8) =$

Aufgabe 16. $(8 + 6)^2 - [3^2 + (3 + 3)] + (7 + 5) =$ Aufgabe 23. $(4 + 6) + [4 * (-7 - 5)] * (2 : 2) =$

Aufgabe 17. $(3 * 2) - [5^2 + (-5 * 5)] - (5 * 5) =$ Aufgabe 24. $(2 * 8) - [2^3 * (3 * 2)] + (2 * 5) =$

Aufgabe 18. $(3 - 4) - [2 - (2 - 2^2)] - (8 * 6) =$ Aufgabe 25. $(4 + 3) - [4^2 * (-3 * 5)] : (4 + 2) =$

Aufgabe 19. $(3 + 5) * [6 - (-6 + 6)] + (4 * 9) =$ Aufgabe 26. $(4^2 + 2) + [4 - (-8 - 6)] * (5 - 2) =$

Aufgabe 20. $(3 + 3) - [3^3 * (3 - 3)] - (9 : 3) =$ Aufgabe 27. $(5 * 4) + [5^2 - (2 - 4)] + (3 + 8) =$

Aufgabe 21. $(8 - 9)^2 - [3^2 + (3 - 3^3)] - (9 + 2) =$ Aufgabe 28. $(2 * 4) * [2 + (-7 - 6)] + (5 + 7) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: 58,077
Aufgabe 2: 30
Aufgabe 3: 90
Aufgabe 4: 0
Aufgabe 5: 56
Aufgabe 6: 52
Aufgabe 7: 6,4
Aufgabe 8: -65
Aufgabe 9: 45
Aufgabe 10: 49
Aufgabe 11: 15,588
Aufgabe 12: 100
Aufgabe 13: -38,107
Aufgabe 14: 20
Aufgabe 15: -36
Aufgabe 16: 78
Aufgabe 17: -19
Aufgabe 18: -53
Aufgabe 19: 84
Aufgabe 20: 3
Aufgabe 21: 40
Aufgabe 22: -3
Aufgabe 23: -38
Aufgabe 24: -22
Aufgabe 25: 47
Aufgabe 26: 72
Aufgabe 27: 58
Aufgabe 28: -76